62882-US-JSJ/mo

Harness, Dickey & Pierce, P.L.C.
Attorney Docket No. 4041J- 000503

Declaration and Power of Attorney for Patent Application 特許出願宣誓書及び委任状 Japanese Language Declaration 日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、私書箱、国籍は下記の私の氏名の後に記載された通りです。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

COOLING DEVICE

上	記発明の明細書(下記の欄で	×印がついていない場合
は、	本書に添付)は、	

	に提出され、	
米国出願番号また	は特許協力条約国際出願番号を	
	とし、(
当する場合)	に訂正されました。	

私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。

私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義される とおり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義 務があることを認めます。

私は、米国法典第35編119条(a)-(d)項又は365条(b)項に基き下記の、米国以外の国の少なくとも一カ国を指定している特許協力条約365(a)項に基く国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

ΧK	was filed on	January 1	_5, 20	102
	as United States	Application Num	mber or	PCT
	International App	olication Number	r <u>10/</u>	047,914
	and was amended	on		
	(if applicable).	•		

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCI International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCI International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

HDP

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

				(口本品	且言者/	
	Foreign Appli	cation(s)				Priority Not Claimed
外国で	の先行出願				•	(優先権主張なし)
1.	2001-8	3165	Japa	n	16/January/2001	· 🗖
	(Number)	(番号)	(Country)	(国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
2.						
	(Number)	(番号)	(Country)	(国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
3.				•		
	(Number)	(番号)	(Country)	(国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
4.						
_	(Number)	(番号)	(Country)	(国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
5.						
	(Number)	(番号)	(Country)	(国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
6.	(Neumla aux)	/## E1\	. (0	/E 2\	(D. /4 .1 //	
7.	(Number)	(番号)	(Country)	(国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
<i>,</i> .	(Number)	(番号)	(Country)	(節々)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
す。					provisional application(s) liste	A BOTON.
	plication No.) 額番号)		(Filing l		(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
国許ま2米書際編	許出願に記載さ 力条出願に記載さ 第1年 新1年 新1年 新1年 新1年 第1年 第1年 第1年 第1年 第1年 第1年 第1年 第	れた権利、又条(c)に基く権 係な範囲の内容 所協力条約で規 はされていない は関書の日本国 でした特許 ではなれた特許資	20条に基いては米国を指定して、 は米国を指定した。 利をここに主張が米国法典法の を関いたのの では、その では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、	てし5先米カ典るいま11す出約3乗1す出約3要特。1る願国7な	I hereby claim the benefit under States Code, Section 120 of application(s), or 365(c) of an application designating the Unibelow and, insofar as the subject the claims of this application is prior United States or PCT Internin the manner provided by the firs 35, United States Code Section 11 duty to disclose information who patentability as defined in Title Regulations, Section 1.56 which between the filing date of the proposition of the proposition.	any United States y PCT International ted States, listed t matter of each of not disclosed in the ational application t paragraph of Title 2, lacknowledge the ich is material to 37, Code of Federal h became available ior application and
	plication No. 出願番号)	•	Filing Da (出願日)		Status Patented, Pendi (預況) (绘数新可格) (係屬d	



HDP

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、私自身の知識に基いて本宣言書中で私が行う表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基く表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基き、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行えば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

委任状: 私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手続を米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

H. Keith Miller, Reg. No. 22484, Michael J. Schmidt, Reg. No. 34007, and each principal, attorney of counsel, associate and employee of Harness, Dickey & Pierce, P.L.C., who is a registered Patent Attorney.

書類送付先: (Send Correspondence to)

H. Keith Miller, Esq. and Michael J. Schmidt, Esq., P.O. Box 828, Bloomfield Hills, MI 48303

直接電話連絡先(名前及び電話番号): Direct Telephone Calls to (name and telephone number)

H. Keith Miller, Esq. and Michael J. Schmidt, Esq., (248) 641-1600

唯一または第一発明者(Full name of sole or first inventor) Hiroshi TANAKA
発明者の署名 (Inventor's Signature) Hiroshi Janaka.
目付 (Date) January 15,2002
住所(Residence) Toyoake-city, Japan
国籍 (Citizenship) Japan
私書箱(Post Office Address) c/o DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan

第二共同発明者(Full name of second joint inventor) Takahide OHARA	ş.
発明者の署名 (Inventor's Signature) Jakahidl Ohara	
目付 (Date) <i>Gunuary</i> 15, 2002	
住所 (Residence) Okazaki-city, Japan	
国籍 (Citizenship) Japan	
私書箱(Post Office Address) c/o DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan	

HDP

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

第三共同発明者(Full name of third joint inventor) Kazutaka SUZUKI	
発明者の署名 (Inventor's Signature) Hagutaha Juzuhi	
目付 (Date) January 15, 2002	
住所 (Residence) Kariya-city, Japan	
国籍 (Citizenship) Japan	
私書箱(Post Office Address) c/o DENSO CORPORATION	*
1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan	

第四共同発明者 (Full name of fourth joint inventor) Yuhei KUNIKATA	
発明者の署名 (Inventor's Signature) Guhei Hunikala	
gara surascu	
日付 (Date) January (5. 2002.	
住所 (Residence) Kariya-city, Japan	
国籍 (Citizenship) Japan	
私書箱(Post Office Address) c/o DENSO CORPORATION	A 47. 15
1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japaı	1

第五共同発明者(Full name of fifth joint inventor) Hiroo YAMAGUCHI	
発明者の署名 (Inventor's Signature) 7 11100 Yamaguchi	
日付 (Date) Junuary 15. 2002.	
住所(Residence) Toyohashi-city, Japan	
国籍 (Citizenship) Japan	
私書箱(Post Office Address) c/o DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pi	ref., 448-8661 Japan